

MATERIAALNUMMER EN-JM1160

GTS-55-04

Materiaalnummer EN-JM1160

ook vermeld als EN-GJMB-550-4

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 11 normaanduidingen uit 9 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 11 in 9 regio's	KENWAARDEN 1 vastgelegd
-------------------------	--	----------------------------

Chemische samenstelling

Massafractie in %

Voor dit materiaalnummer is geen onderbouwde chemische samenstelling beschikbaar.

Voorspelde omzettingstemperaturen

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen —
ontbreekt: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Mechanische eigenschappen3 waarden in 1 toestanden

TOESTAND · AFMETING	RM N/mm²	A5 %	HB
Casting, GOST 1215-79	539	3-4	—
GOST 1215-79	—	—	192-241

Fysische eigenschappen1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

11 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Europa	2	Frankrijk	1
EN-GJMB-550-4	Eigen naam van de kwaliteit din-en	MN550-4	afnor
GTS-55-04	Eigen naam van de kwaliteit din-en		
Rusland / GOS	2	Japan	1
KCH55-4	gost	FCMP540	jis
K455-4	gost		
Verenigde Staten	1	Italië	1
6004	aisi-sae	P55-04	uni
Verenigd Koninkrijk	1	Tsjechië	1
P55-04	bs	422555	csn
		Polen	1
		Zcp55004	pn

Opmerking over het gebruik. De gegevens zijn naar beste weten samengesteld uit openbaar toegankelijke normen en fabrikantendocumentatie. Zij vervangen noch een materiaalonderzoek noch een keuringsdocument volgens EN 10204. Vraag een fabriekscertificaat volgens EN 10204 2.1, 3.1 of 3.2 samen met uw aanvraag aan. Doorslaggevend is steeds de norm in haar geldende uitgave.

Aanvraag over GTS-55-04

Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

[Aanvraag
starten](#)**DATABLAD ONLINE**

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

EN-JM1160

UITGEGEVEN

9 sep 2026